Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/620,817	BISBEE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Jaric Loving	2137	

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim											Claim Date							_					
1	Cla	im	Date								Claim					Date	•			_			
S2 S3 S4 S4 S5 S5 S6 S6 S7 S7 S8 S9 S9 S9 S9 S9 S1 S6 S6 S6 S6 S7 S7 S8 S9 S9 S9 S9 S9 S1 S6 S6 S6 S7 S7 S8 S7 S8 S9 S9 S9 S9 S7 S8 S7 S8 S7 S8 S7 S8 S8	Final	Original	13/2/1/C										Final	Original									
S3		1	V	ſ	1			\vdash				1 1											Γ
4 7 7 7 7 8 55 55 55 55 55 55 55 55 56 57 58 9 9 7 58 59 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		2	ட																				
5			K	Ł																			L
6		4	IP/	1										54_									L
7			IY.	ł																	L		L
8		6	IY	l																	L		L
9			11-	<u> </u>		L				L					Ш						_	Ш	L
10			ľ			L				L					Ш						L.		L
11			ľ	乚	上	L		L			_			59	Ш			L_		L	L		L
12	<u></u>		II,	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L.		_	_	L	_	L.				Ш			_	_			ш	L
13			IŁ,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ŀ	<u> </u>				Ш			_	_		_		L
14 64 15 66 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			17	<u> </u>	╙	<u> </u>		_	L		_	Į							<u> </u>	_	_		L
15	<u></u>		I V	1_	<u> </u>	ļ_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_				Ш			\vdash	<u> </u>		-	_	L
16	L		14	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_			64	Ш			_	<u> </u>	_	-		L
17	<u> </u>	15	Ц	Ł	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			65	_			_	<u> </u>	┝	<u> </u>	\vdash	L
18	<u> </u>		ட	<u> </u>	-	-	_		<u> </u>		-				-				├	⊢	⊢	\vdash	H
19 4 70 70 71 72 73 72 73 74 74 75 75 76 77 77 77 77 77	<u> </u>		1	<u>k </u>	_	\vdash			<u> </u>	<u> </u>					-			-		-	⊢	H	┝
To To To To To To To To	ļ		1,4	<u> </u>	-	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		 				-					├-	_	-	┝
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 80 81 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	<u> </u>	-	⊢	ļ.	<u> </u>	! —					70	-		-	├	-	-	\vdash	-	⊦
22 , 72 23 , 73 24 74 75 25 , 75 26 , 76 27 78 79 30 80 81 31 82 82 32 82 83 34 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 95 96 47 97 97 48 98 99	<u> </u>		ا∡نا		⊢	├-	Ĺ	-	<u> </u>	_	<u> </u>				-		_	⊢	-	<u> </u>	⊢	⊢	H
23 0 24 73 25 75 26 75 27 76 28 77 28 79 30 80 31 82 32 82 33 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		U	1-	⊢	-	-	_	<u> </u>	-	<u> </u>					_	_	┝	-	-	-	-	⊦
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98			 ,	 	┼-	-	⊢	⊢	-		-				⊢	_	_	├	⊢	-	⊢	 	⊦
25 V 75 76 77 77 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79		23	V	₩	⊢	⊢	-	ļ	-	\vdash	\vdash					-		⊢	⊢	├─	⊢	┢	⊦
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			1_	-	-	⊢	├-	⊢	⊢	\vdash	-					-	-	-	-	-	\vdash	-	⊦
10	-	25		┨	╁	-	⊢	⊢	-	⊢	┢				-		—	_	-		-	-	┝
28 78 29 79 30 80 31 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98				l	╁	┢	├─	-	├	\vdash	\vdash				-	-			 	-	├-	┢	┝
29 79 30 80 31 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			1	┨─	\vdash	╁	⊢	-	├	\vdash	\vdash	1			-	-			-	┢	-	\vdash	H
30	-		1.7	⊢	1	\vdash	┢	\vdash	⊢	┢╌	-			70	\vdash		-	_	1	-		\vdash	H
31	<u> </u>	30		1	-	╁	\vdash	-	┢	┢		1			 	\vdash	\vdash		╁	\vdash	⊢	H	H
32			_	1	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	 - 	\vdash	1			\vdash	_	_	-	\vdash	├	Н	_	t
33 4 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash			١_	\vdash	\vdash	-	┢┈	-	-	-	1			\vdash	_	-	┢	一	\vdash	\vdash	-	t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		V	1	\vdash	\vdash	\vdash		1	H	┢	1					\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		 ~		1	1	\vdash	\vdash	_	-	-	1			H			 	┼─	\vdash		_	t
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Г				T				t	Г	Г		r
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		T	1	t^-	Г	T		Г		\vdash	1							T	Г	Г		r
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	1			1	1	T	\vdash		1		87	T			Т			Г		Γ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	1	T	Т						1	_		Г								Γ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Π	I^-	Π		T				1											Γ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40			Π		Π			Π		1		90				Π	Π	Г	Г		Γ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41		T	Т		Π	Π		Π	Г	1		91				Г	Г	Π		Г	Γ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г		Τ	Π			Ī		П	1		92						Г	Г		Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43		Π		L			L]		93	\Box		Е						Γ
45 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99 99		44	L				\Box				\Box]		94									ſ
47		45		\Box		\Box]		95								\Box	Ĺ
47		46	L	\Box]		96					匚		匚		Ĺ
49 99 99		47		匚				匚						97				Ĺ	\Box		\Box		Ĺ
		48		\Box			匚		\Box					98				匚				匚	Ĺ
50			匚	匚		\perp		┕	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$				99		L	Ĺ	L	L		<u> </u>	L	L
	Ŀ	50	L	L		_		L	Ш.			J	L	100		Ĺ				L		乚	L

		Data										
Cla	im	Date										
Final	Original		-									
	51											
	52 53 54											
	53				_					_		
	54_				_					_		
<u> </u>	55	_			_			_				
<u> </u>	56		_	\dashv			_			_		
<u> </u>	57 58	-			\dashv			_	_			
-	59	\dashv			\dashv							
-	60	-		-	\dashv					-		
	61			\vdash	\dashv							
— —	61 62											
	63	\neg	\vdash		\neg	П						
	64											
	64 65											
	66 67											
L	67											
<u></u>	68 69 70											
L	69											
<u> </u>	70		_	Щ	Ш							
	71		-	Н	Н	\vdash	-	-				
	72	Н	_	Н	_			\vdash	_	_		
	74		-	Н	-	-	-	\vdash	_	_		
<u> </u>	71 72 73 74 75 76 77		-									
\vdash	76			_					_			
	77								_	-		
	78											
	79											
	80											
	81					_						
	82			_		<u> </u>	_	_	_	L		
-	83		H	\vdash		<u> </u>	H	H		<u> </u>		
	84 85	<u> </u>	-	\vdash	-	H	H	\vdash	-	-		
	86	_	-	-	-	-	H	\vdash	-	\vdash		
	87		H		-	-		Н	-	-		
-	88	\vdash	Н	-	Н	Н	-	\vdash	М	_		
	89				\vdash		Г					
	90											
	91							匚				
	92			\Box		L	\Box	\Box	L	<u> </u>		
	93	_		Ŀ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	94	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	L-	\vdash		
<u> </u>	95	_	L		ļ	<u> </u>	ļ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
-	96	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢		\vdash	 	<u> </u>		
	97 98	-	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	⊢	 		<u> </u>		
-	99	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢	 	\vdash	\vdash		
-	100	-	-	\vdash	-	 	├	-	-	\vdash		

Total Tota	Cli	aim	Date									
101												
101	la	ine										
101	ᇤ	rig										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		0										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101		П								
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 144 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105										
109		106										
109		107										
109		108										
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		109										
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110										
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		111	L	L	Ŀ		L					
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	<u> </u>			L		L		Щ	Ш	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113	<u> </u>	L	<u> </u>	L		L_	L	L.,	Ш	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114		L_	_	$oxed{oxed}$	_	L_	L.	<u> </u>	Ш	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115	L_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$			L.,	Ш	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149		116	L		_	_					\Box	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149		117	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>			
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149		118	<u> </u>				┕	L.				
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149		119	_		_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149	<u> </u>	120	<u> </u>		_	L_	L_			_	Ш	
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>			_	Ш	
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		L	<u>_</u>	L	lacksquare	_			Ш	
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļ	123	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		_	<u> </u>	L	L	L_	ļ	_	Ш	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	127	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ļ	129	<u> </u>	_	┡	L	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	130		<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	_	Ш	
133	<u> </u>	131		_	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	132	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├-		ļ	├-	Н	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	 	<u> </u>	⊢	!	L	_	<u> </u>			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	134	├-	 	├-	⊢	\vdash	 	H	<u> </u>	\vdash	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	135	├	\vdash	-	-	⊢	-	-	Н—	\vdash	
138		135	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	137	-	1-	⊢	-	├		\vdash	-	\vdash	
140	 	130	-	-	├	-	-		-	-	\vdash	
141	<u> </u>	140	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
142			-	\vdash	╁	\vdash	 -	╁	 -	├	\vdash	
143			-	 	-	-	\vdash	┥	\vdash	 -	\vdash	
144	 		-	\vdash	╁	\vdash	\vdash		-	├-	\vdash	
145	-		\vdash	 -	-	-		\vdash	\vdash	-	\vdash	
146	<u> </u>		-	-	+	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	
147			├	-	-	-	╁	\vdash	\vdash	├-	\vdash	
148	 		-	-	┼	 -	\vdash	\vdash	-	1-	\vdash	
149			-	⊢	\vdash	 -	 -	\vdash	\vdash	 -	\vdash	
	<u> </u>		\vdash	-	\vdash	╁	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	
			-	\vdash	╁	┢	 	\vdash	 	╁╌	H	
	Щ_	150		<u></u>	Ь.	<u> </u>	ـــــــ	ı	i	Ь_		